WIKIPEDIA

Cronopio

Cronopio on hävinnyt nisäkässuku, joka tunnetaan Argentiinan Río Negron seuduilta.[1]

Cronopio dentiacutus on aiemmin tuntemattoman lajin fossiili, jonka on sanottu muistuttavan animaatioelokuvan *Ice Age* sapelihampaista oravaa. Se on pienikokoinen nisäkäs, jolla on hyvin pitkät hampaat, kapea kuono ja suuret silmäkuopat. Ulkomuodon perusteella on oletettu, että se on liikkunut pimeällä ja välttänyt näin saalistajat.[2]

Cronopio	
Fossiili	
Liitukausi 99,6–96 Ma PreЄ Є O S D C P T J K Pg N	
Tieteellinen luokittelu	
Domeeni:	Aitotumaiset Eucarya
Kunta:	Eläinkunta Animalia
Pääjakso:	Selkäjänteiset Chordata
Alajakso:	Selkärankaiset Vertebrata
Luokka:	Nisäkkäät Mammalia
Ylälahko:	†Dryolestoidea
Kladi:	†Meridiolestida
Suku:	†***Cronopio*** Rougier, Apesteguía & Gaetano, 2011
Laji:	*dentiacutus*
Kaksiosainen nimi	
† ***Cronopio dentiacutus*** Rougier, Apesteguía & Gaetano, 2011	
Katso myös	
Cronopio Commonsissa	

Sisällysluettelo

Kuvaus

Nimi

Fylogenia

Lähteet

Kuvaus

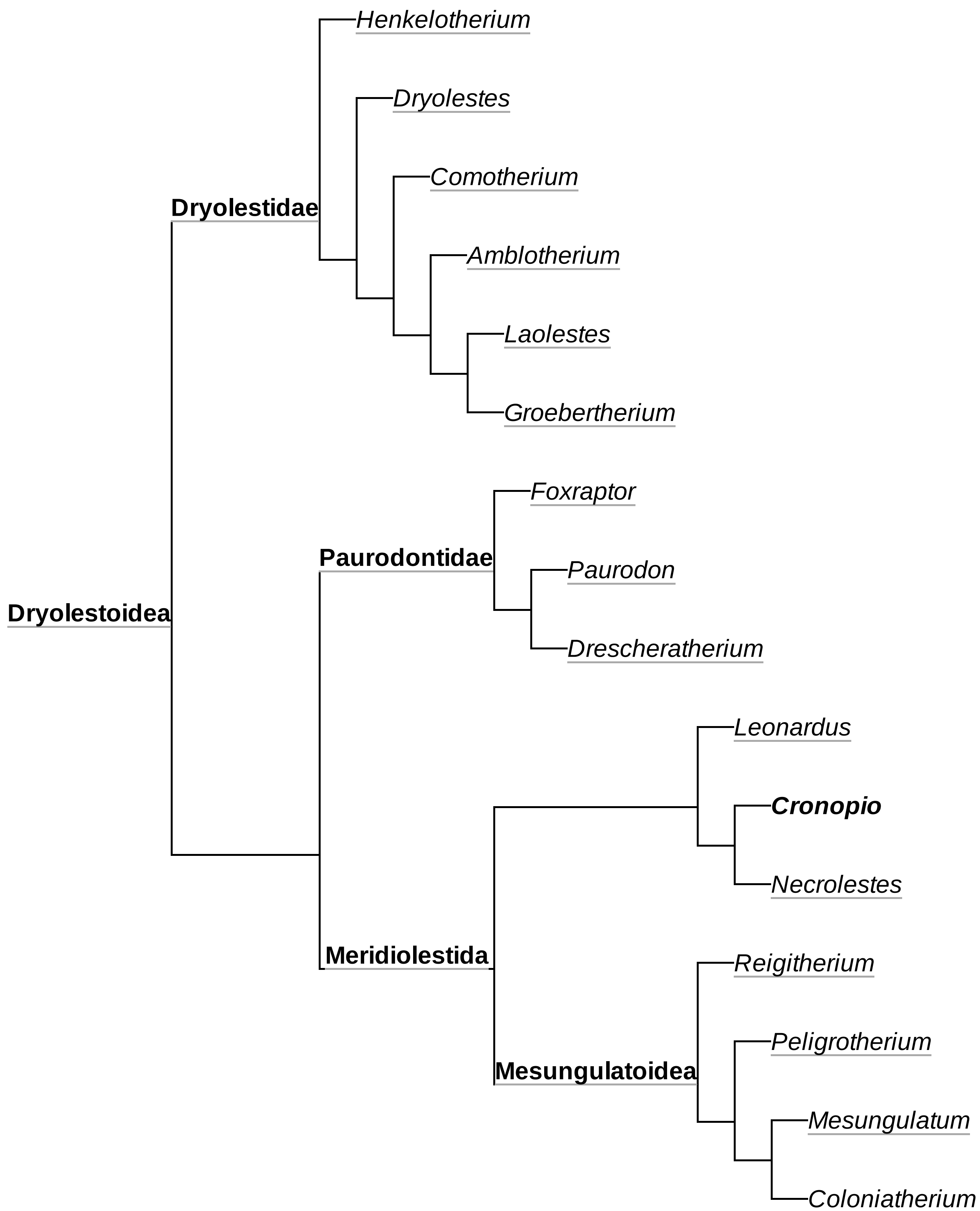
Cronopio tunnetaan holotyypistä MPCA PV 45, joka on osittainen kallo, sekä näytteistä MPCA PV 450, osittainen vasen alaleuka, josta hampaat ovat vahingoittuneet, sekä MPCA PV 453, epätäydellinen kallo, jossa on melko täydellinen oikea alaleuka, josta puuttuu osa hampaista. Kaikki näytteet ovat peräisin La Buitreran seudulta, Neuquénin ryhmän Candelerosin muodostumasta, ajallisesti myöhäisen liitukauden Cenomanum-vaiheesta, noin 100–96 miljoonaa vuotta sitten.[1]

Nimi

Cronopion ovat nimenneet Guillermo W. Rougier, Sebastián Apesteguía ja Leandro C. Gaetano vuonna 2011 Sen tyyppilaji on *Cronopio dentiacutus*.[1] Suku on nimetty argentiinalaisen kirjailijan Julio Cortázar teoksessa esiintyvän kuvitteellisten hahmojen *cronopioiden* mukaan.[3]

Fylogenia

Rougier, Wible, Beck ja Apesteguía (2012) tutkimuksen mukaan:[4]



Lähteet

1. Guillermo W. Rougier, Sebastián Apesteguía and Leandro C. Gaetano: Highly specialized mammalian skulls from the Late Cretaceous of South America (http://www.nature.com/nature/journal/v479/n7371/full/nature10591.html#/supplementary-information) (doi

10.1038/nature10591) *Nature*. (englanniksi) Supplementary information (http://www.nature.com/nature/journal/v479/n7371/extref/nature10591-s1.pdf)

2. Sapelihammasoravan fossiili kuin Ice Age -elokuvista (http://www.yle.fi/uutiset/luonto_ja_ymparisto/2011/11/sapelihammasoravan_fossiili_kuin_ice_age_-elokuvista_3001982.html), Yle.fi/Uutiset viitattu 5.11.2011
3. Sabre-toothed squirrel scurried at dinosaurs' feet - life – 02 (http://www.newscientist.com/article/dn21114-sabretoothed-squirrel-scurried-at-dinosaurs-feet.html) *New Scientist*. November 2011. Viitattu 5.11.2011.
4. Guillermo W. Rougier, John R. Wible, Robin M. D. Beck and Sebastian Apesteguía: The Miocene mammal Necrolestes demonstrates the survival of a Mesozoic nontherian lineage into the late Cenozoic of South America (https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3523863/) *The National Center for Biotechnology Information*. 2012. Viitattu 31.12.2016.
